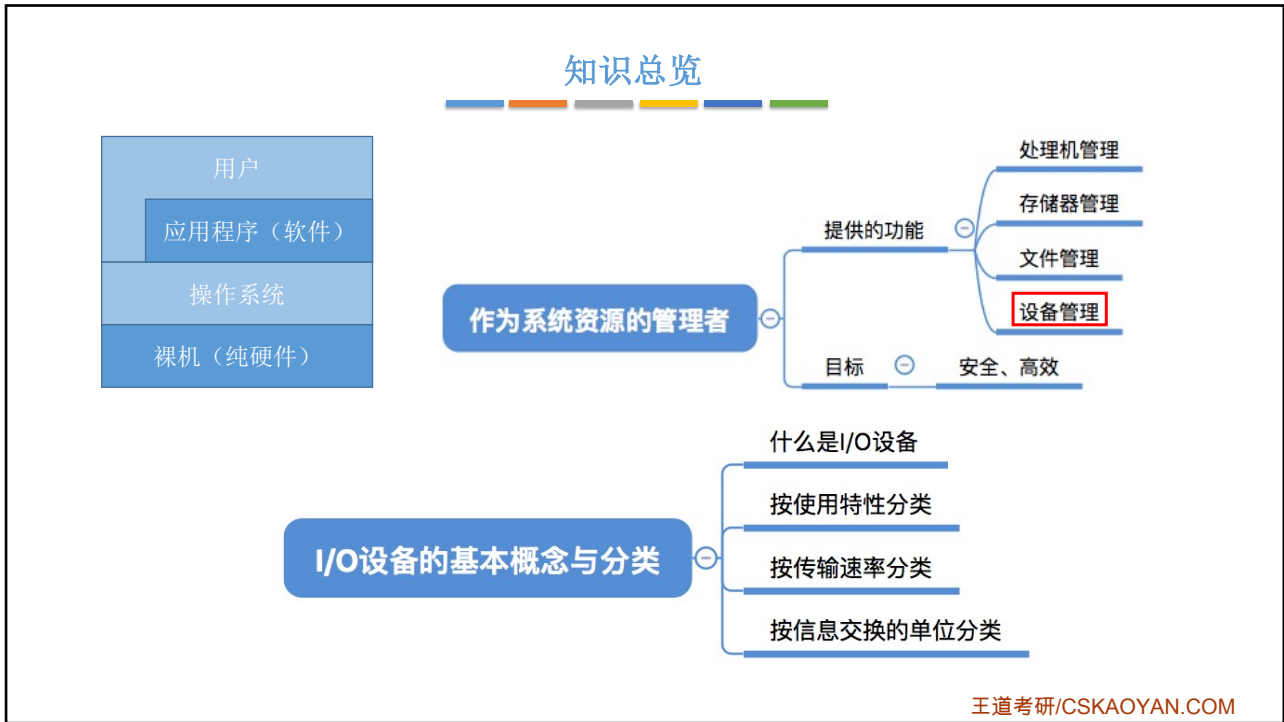


本节内容

I/O设备的基本概念和分类

王道考研/CSKAOYAN.COM

1



2

什么是I/O设备

“I/O”就是“输入/输出”(Input/Output)

I/O设备就是可以将数据输入到计算机,或者可以接收计算机输出数据的外部设备,属于计算机中的硬件部件。



鼠标、键盘——典型的输入型设备



显示器——输出型设备



移动硬盘——即可输入、又可输出的设备

王道考研/CSKAOYAN.COM

3

什么是I/O设备

“I/O”就是“输入/输出”(Input/Output)

I/O设备就是可以将数据输入到计算机,或者可以接收计算机输出数据的外部设备,属于计算机中的硬件部件。



UNIX系统将外部设备抽象为一种特殊的文件,用户可以使用与文件操作相同的方式对外部设备进行操作。

Write操作: 向外部设备写出数据



Read操作: 从外部设备读入数据

王道考研/CSKAOYAN.COM

4



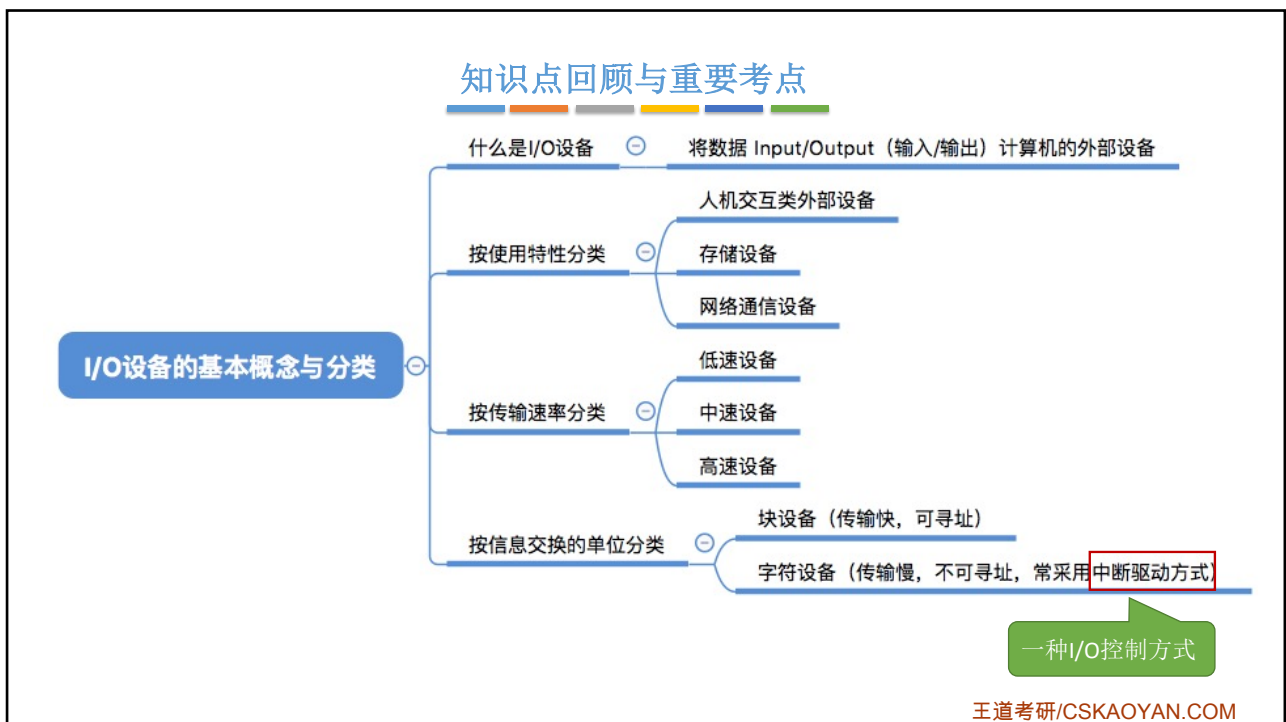
5



6



7



8